



EQUIPOS Y HERRAMIENTAS TECNOLOGICOS ESPECIALIZADOS

SPECIALIZED
TECHNOLOGICAL
EQUIPMENT AND TOOLS



www.vaproin.cl



FUSIONADORA FUJIKURA 70S

Descripción General

La Fujikura 70S combina alta velocidad, precisión y robustez, posicionándose como una de las empalmadoras por fusión con alineación de núcleos más confiables del mercado. Diseñada para trabajo en terreno, incorpora funciones automatizadas y un control de usuario optimizado para maximizar la eficiencia del empalme.

Cuenta con protector contra viento automático y programable, que agiliza el proceso y asegura resultados precisos incluso en condiciones exigentes.

- Protector de viento automatizado y programable
Automated and programmable wind protector
- Calentador de tubo automatizado de 14 segundos
14-second automated tube heater

General Description

The Fujikura 70S delivers speed, precision, and rugged performance, making it one of the most reliable core-alignment fusion splicers on the market. Designed for field use, it features automated functions and optimized user controls to maximize splicing efficiency.

Its automatic, user-programmable wind protector speeds up operation and ensures precise results even in demanding environments.

- Muy resistente a golpes, polvo y humedad
Fully ruggedized for shock, dust and moisture
- Batería de Iones de Litio con 200 empalmes/contracciones por carga
Li-ion battery with 200 splices/shrinks per charge





TENSIÓMETRO DIGITAL DILON QUICK-CHECK

Descripción General

El tensiómetro de cables Dillon está especialmente diseñado para una operación rápida y precisa, entregando de forma inmediata la tensión en cables de acero. Disponemos de un amplio stock de tensiómetros Dillon para arriendo con los diámetros más utilizados en el mercado chileno y sus informes de calibración vigentes.

Beneficios Benefits

- Capacidad: Hasta 4500kg/10.000lbs.
Capacity: Up to 4500kg/10,000lbs.
- Cables: Mide diámetros de 3/16" (4.75 mm) hasta 1" (25.4 mm).
Capacity: Up to 4500kg/10,000lbs.

General Description

The Dillon cable tensiometer is specially designed for fast and accurate operation, immediately delivering tension in steel cables. We have a large stock of Dillon blood pressure monitors for rent with the most used diameters in the Chilean market and their current calibration reports.

- Precisión: $\pm 3\%$ de la capacidad del instrumento.
Accuracy: $\pm 3\%$ of instrument capacity.
- Unidades: Seleccionable entre lbf, kgf y Newtons.
Units: Selectable between lbf, kgf and Newtons.

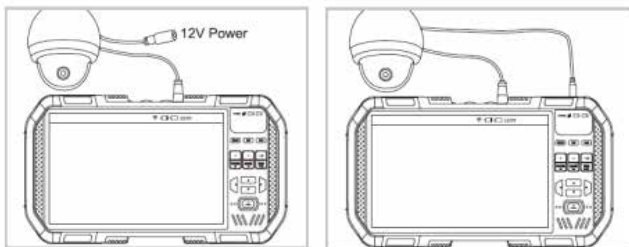




TESTER CCTV ANALOGO/IP PANTALLA 7" WIFI

Descripción General

Descubre en Artilec el tester CCTV Dahua analogo e IP con pantalla de 7 pulgadas y wifi. Este producto es perfecto para configurar y verificar cámaras CCTV. Con su pantalla de alta resolución, podrás visualizar fácilmente las imágenes de las cámaras. Además, cuenta con conexión wifi para una configuración y visualización más rápida y fácil. El tester CCTV Dahua PFM907-E es compatible con cámaras analógicas e IP, lo que lo hace ideal para cualquier tipo de instalación.



General Description

Discover the Dahua analog and IP CCTV tester with a 7-inch display and Wi-Fi at Artilec. This product is perfect for configuring and testing CCTV cameras. Its high-resolution display allows you to easily view camera images. It also features Wi-Fi for faster and easier setup and viewing. The Dahua PFM907-E CCTV tester is compatible with analog and IP cameras, making it ideal for any type of installation.





RASTREADOR DE CABLES INDUSTRIALES AVANZADO AT-8000

Modos de funcionamiento Operating Modes

- Alta potencia: para circuitos normales.
High power: for standard circuits.
- Baja potencia: mayor precisión en zonas complejas.
Low power: precise tracing in difficult areas.
- Bucle: señal amplificada mediante pinza inductora.
Loop mode: boosted signal using an inductive clamp.

Características Features

- Localización de cables con y sin tensión en muros, techos y zonas de difícil acceso.
Cable tracing on live and non-live circuits in walls, ceilings, and hard-to-reach areas.
- Identificación de disyuntores, fusibles, cortocircuitos y circuitos abiertos.
Identification of breakers, fuses, short circuits, and open circuits.
- Detección de tensión sin contacto y localización pasiva.
Non-contact voltage detection and passive tracing.
- Pantalla TFT LCD a color de 3,5" (89 mm).
3.5" (89 mm) high-resolution color TFT LCD display.
- Selección automática de frecuencia para circuitos con y sin tensión.
Automatic frequency selection for live and non-live circuits.
- Pinza de señal CT-400 opcional para cables sin acceso directo (incluye AT-8030).
Optional CT-400 signal clamp for inaccessible cables (AT-8030 included).





EKAHAU SIDEKICK 2

Descripción General General Description

El Ekahau Sidekick 2 es una solución avanzada para diseño, validación y diagnóstico de redes inalámbricas. Ofrece mediciones rápidas y de alta precisión mediante 4 radios Wi-Fi tri-banda de nivel empresarial y un analizador de espectro integrado.

Ekahau Sidekick 2 is an advanced solution for wireless network design, validation, and troubleshooting. It delivers fast, high-precision measurements using 4 enterprise-grade tri-band Wi-Fi radios and an integrated spectrum analyzer.

Optimizado para estudios de sitio profesionales, permite analizar redes en 2,4, 5 y 6 GHz (Wi-Fi 6E), ayudando a identificar interferencias y solucionar problemas en todo tipo de entornos.

Designed for professional site surveys, it supports analysis across 2.4, 5, and 6 GHz (Wi-Fi 6E), enabling accurate detection of interference and network performance issues in any environment.

- Estudios Wi-Fi y análisis de espectro en 2,4 / 5 / 6 GHz
Wi-Fi surveys and spectrum analysis (2.4 / 5 / 6 GHz)
- 4 radios tri-banda empresariales y antenas avanzadas
4 enterprise tri-band radios with advanced antennas
- Analizador de espectro de alta velocidad
High-speed spectrum analyzer
- Batería de larga duración para jornadas completas
All-day battery life
- Refrigeración activa silenciosa
Silent active cooling
- Conectividad USB-C
USB-C connectivity





AFL FS300-325-MMPO FlexScan Quad OTDR Kit w/MMF MPO Switch

Descripción General

Equipo portátil avanzado para medición y diagnóstico de redes de fibra óptica, que integra OTDR multimodo y monomodo, medidor de potencia, fuente de luz y localizador visual de fallas en un solo dispositivo.

Incorpora tecnología SmartAuto de un solo botón que automatiza las pruebas y facilita la interpretación de resultados mediante una interfaz gráfica intuitiva, permitiendo detectar, localizar y analizar fallas con rapidez y precisión.

Diseñado para aplicaciones en FTTH, centros de datos y redes LAN/WAN, soporta pruebas en redes PON y ofrece alto rendimiento en un formato compacto, liviano y con hasta 12 horas de autonomía, optimizando la eficiencia en campo y reduciendo costos operativos.

General Description

Advanced portable test and troubleshooting device for fiber optic networks, integrating multimode and single-mode OTDR, optical power meter, light source, and visual fault locator into a single unit.

Featuring one-button SmartAuto technology, it automates testing and simplifies result interpretation through an intuitive graphical interface, enabling fast and accurate fault detection, location, and analysis.

Designed for FTTH, data centers, and LAN/WAN networks, it supports PON testing and delivers high performance in a compact, lightweight design with up to 12 hours of battery life, improving field efficiency and reducing operational costs.





CX300 ComXpert Communications Service Monitor

Descripción General

CX300 ComXpert es un completo monitor portátil de comunicaciones, diseñado para ofrecer rendimiento de laboratorio en terreno.

Su pantalla táctil intuitiva permite cambiar rápidamente entre pruebas, con medidores inteligentes y resultados claros tipo pasa/falla. Incluye opciones de pruebas automatizadas (Auto-Test) para mediciones rápidas, precisas y repetibles.

Con conectividad en la nube (StrataSync), facilita la gestión de resultados, configuraciones y actualizaciones desde cualquier lugar.

General Description

Advanced portable test and troubleshooting device for fiber optic networks, integrating multimode and single-mode OTDR, optical power meter, light source, and visual fault locator into a single unit.

Featuring one-button SmartAuto technology, it automates testing and simplifies result interpretation through an intuitive graphical interface, enabling fast and accurate fault detection, location, and analysis.

Designed for FTTH, data centers, and LAN/WAN networks, it supports PON testing and delivers high performance in a compact, lightweight design with up to 12 hours of battery life, improving field efficiency and reducing operational costs.





Tektronix TBS2074B, Osciloscopio de Almacenamiento

Descripción General

El Tektronix TBS2074 es un osciloscopio de alto rendimiento diseñado para captura y análisis preciso de señales. Su pantalla WVGA de 9" y tasa de muestreo de hasta 2 GS/s permiten visualizar mayor detalle, optimizando diagnósticos y pruebas.

Cuenta con 4 canales, 70 MHz de ancho de banda y una longitud de registro de 4 M puntos en todos los canales. Incorpora 32 mediciones automáticas, cursores avanzados y FFT para un análisis confiable. Su interfaz TekVPI permite utilizar sondas activas, diferenciales y de corriente con configuración automática.

General Description

The Tektronix TBS2074 is a high-performance oscilloscope ideal for accurate signal capture and analysis. Its 9" WVGA display and up to 2 GS/s sampling rate provide enhanced waveform visibility for faster diagnostics.

It features 4 channels, 70 MHz bandwidth, and 4 M record length on all channels. With 32 automated measurements, FFT analysis, and TekVPI probe interface, it offers versatility and ease of use across multiple applications.

